



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی قزوین  
دانشکده پرستاری و مامایی

پایان نامه جهت دریافت درجه کارشناسی ارشد مشاوره در مامایی

عنوان:

روان سنجی مقیاس گفتمان جنسی زوجین در زنان متأهل سنین باروری مراجعه کننده به مراکز سلامت  
شهر قزوین

استاد راهنما:

دکتر زینب علی مرادی

اساتید مشاور:

دکتر نسیم بهرامی

دکتر امیر پاکپور حاجی آقا

نگارنده:

سارا قربانی

شهریور ۹۹

## چکیده:

**سابقه و هدف:** گفتمان جنسی زوجین یکی از مولفه های مؤثر بر کیفیت ارتباط جنسی زوجین محسوب می شود. مطالعه حال

حاضر با هدف روان سنجی مقیاس گفتمان جنسی زوجین در زنان متأهل سنین باروری انجام شد.

**روش پژوهش:** در این مطالعه متدولوژیک، ترجمه به شیوه برگشتی صورت گرفت. روایی صوری و محتوا برای اصلاح نسخه

اولیه انجام شد. روایی نسخه نهایی پرسشنامه با انجام تحلیل عاملی تأییدی و روایی هم ارز با استفاده از پرسشنامه های عملکرد جنسی زنان،

پیشانی جنسی و صمیمیت جنسی با مشارکت ۴۰۰ زن متأهل سنین باروری ساکن شهر قزوین انجام شد. پایایی با محاسبه ضریب آلفای

کرونباخ ارزیابی شد. تحلیل داده ها با استفاده از نرم افزارهای SPSS و Mplus انجام شد.

**یافته ها:** نسخه انگلیسی توسط دو مترجم مسلط و با تجربه به زبان فارسی ترجمه شد. روان سنجی مقیاس به روش کیفی

(روایی صوری و روایی محتوا) به ترتیب توسط یک گروه ۱۰ نفر از اساتید و گروه ۱۰ نفر از شرکت کنندگان واجد شرایط تأیید شد. نتایج

روایی سازه با تحلیل عامل تأییدی نسخه فارسی مقیاس گفتمان جنسی زوجین توسط  $\chi^2(113/49(65)$  (df) ، Tucker-Lewis :۰,۹۸۰ ،

index :۰.۸۷ ، CR:۰.۸۷ ، SRMSR:۰.۰۶۵ ، RMSEA:۰.۰۴۳ ، CFI:۰.۹۸۳ ، تأیید شد. روایی اعتبار از طریق روایی هم ارز با پرسشنامه های عملکرد

جنسی زنان ( $P=0.65$ )، و صمیمیت زوجین ( $0.64$ ) نشان دهنده ارتباط و همبستگی قوی این ابزارها با مقیاس گفتمان جنسی می باشد.

ضریب آلفای کرونباخ و میانگین معیار برای نسخه فارسی مقیاس ۱۳ موردی گفتمان جنسی به ترتیب ۰,۸۸ و ۵۹,۱۹ محاسبه شده است.

**نتیجه گیری:** نسخه فارسی مقیاس گفتمان جنسی زوجین از روایی و پایایی مناسبی برخوردار است. بنابراین می توان از این

ابزار برای سنجش گفتمان جنسی زوجین به عنوان یکی از مولفه های مؤثر بر روابط جنسی استفاده کرد.

**کلمات کلیدی:** گفتمان جنسی زوجین، روان سنجی، زنان متأهل سنین باروری



**Qazvin University of Medical Sciences**  
**School of Nursing & Midwifery**  
**Thesis for M.Sc. Degree of Counselling in Midwifery**

Title:

**Psychometrics of Dyadic Sexual Communication Scale in Married Women  
of childbearing age Referred to Qazvin Health Centers**

Chief Advisor:

**Dr Zainab Alimoradi**

Advisers:

**Dr Nasim Bahrami**

**Dr Amir Pakpour HA**

Written by:

**Sara Ghorbani**

**September 2020**

**Abstract:****Background:**

Dyadic Sexual Communication is one of the components affecting the quality of couples' sexual relations. The present study aimed to psychometrically evaluate the Dyadic Sexual Communication in married women of childbearing age.

**Methods:**

In this methodological study, translation was done in reverse. Formal and content validity was performed to modify the original version. The validity of the final version of the questionnaire was performed by confirmatory factor analysis and equivalent validity using the questionnaires of female sexual function, sexual distress and sexual intimacy with the participation of 400 married women of reproductive age living in Qazvin. Reliability was assessed by calculating Cronbach's alpha coefficient. Data analysis was performed using SPSS and Mplus software.

**Finding:**

The English version was translated into Persian by two fluent and experienced translators. Qualitative method psychometry (face validity and content validity) was approved by a group of 10 professors and a group of 10 qualified participants, respectively. Results of construct validity by confirming the confirmatory factor analysis of the Persian version of the Dyadic Sexual Communication Scale by  $\chi^2$  (df): (65) 113.49, Tucker-Lewis index: 0.980, CR: 0.87, SRMSR: 0.065, RMSEA: 0.043, CFI: 0.983, confirmation. Validity was confirmed through equivalence validity with females sexual function index questionnaires ( $P = 0.65$ ), and couple intimacy (0.64) shows a strong relationship and correlation of these tools with the scale of Dyadic Sexual Communication. Cronbach's alpha coefficient and the mean criterion for the Persian version of the 13-item sexual communication scale were calculated to be 0.88 and 59.19, respectively.

**Conclusion:**

The Persian version of the Dyadic Sexual Communication Scale has good validity and reliability. Therefore, this tool can be used to measure the sexual communication of couples as one of the components affecting sexual relations.

**Keyword:** Dyadic Sexual Communication, psychometric, married women of childbearing age

